Index	Ωf	Cla	ime
IIIUCA	V,	O,u	,,,,



Application/Control No.

10/767,469

Examiner

Tuan C. To

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHOI ET AL.

Art Unit

3663

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
	Restricted

Claim

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	inc	Deta									
Cla	11111	Date								ł	
Final	Original	Ca/11/5									
	1	V	Т	一	_	┢	_	_	┰	_	1
$\vdash$	1 2 4	J	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	Н	$\vdash$	ł
	4	-	-	⊢	$\vdash$	-	-	-		-	ł
	7	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	ł
	4	V	<u> </u>	L	_	_	_	_	<u> </u>	_	Į
<u> </u>	5	0		L	_	L		乚	╙	_	Į
	6	V	L	_	<u>_</u>	乚	_			L	ļ
	7	1	匚	L			_	L_		_	l
	8 9	~	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$	_	_			L	L	_	Į
	9	N	L		<u>_</u>						J
	10	1									
	11	Ш									ľ
	12	I			Ī	Π					1
	11 12 13	П									1
	14 15	$\sqcap$	Γ	Г	П	Π		Г	Г	Γ	1
	15	丌	$\Box$	<u> </u>	Г	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Г	1
	16	$^{\dagger}$	_	_		_	_	$\vdash$			1
$\vdash$	17	+	┢		$\vdash$		H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ı
$\vdash$	17 18	H	-	-	_	┢	┢	┢	┢	-	ł
_	19	H	┢	H		$\vdash$		-	┝	<u> </u>	ŀ
<u> </u>	20	Н	⊢	┢	┝	-		⊢	┝	-	ł
	21	H	<u> </u>	-	├	⊢	┢	├	┝	$\vdash$	ł
<del></del>	21	H	⊢	$\vdash$	_	-		-	├-	<u> </u>	ł
<u> </u>	22	H	⊢	⊢	├	<del> </del>	H	⊢	┝	$\vdash$	l
<u> </u>	23 24	₩	⊢	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	Į
	24	11	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ		ļ
	25	N	_	<u> </u>	<u> </u>	L		ļ	<u> </u>	_	ļ
	26	_		L_	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Į
	27	<u> </u>	L	L		_	_	_	_		Į
	28	_	_	L	_			<u> </u>	_	<u></u>	Į
	29	匚	<u> </u>		_						ļ
L	30	L									Ì
	31	L			匚	L			Ĺ		
	32										
	33										
	34										1
	35									Г	1
	36					Г		Г	Γ		1
	37	Г	П	Г				$\vdash$			1
	38			Г			Г		<u> </u>		1
	39	Г		$\vdash$		┢					1
	40		П	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		١
$\vdash$	41	<b>-</b>	-	$\vdash$	Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	l
$\vdash$	42		-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1
$\vdash \vdash$	43		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	-	ŀ
	44	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	Н	l
<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$		ŀ
	45	H	-	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	46	H	$\vdash$	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Ь.	
$\vdash \vdash$	47	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ь	
ļ	48	L	oxdot	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\Box$	Ш	1
	49	_	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		<u> </u>	L		
	50										۱

		21111			_		Jan	-			
	Final	Original									
		51									
		51 52 53	Г			$\vdash$					
		53	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_	┢	_	-	_
	$\vdash$	54			$\vdash$	$\vdash$	_		-	$\vdash$	$\vdash$
		54 55	-		$\vdash$	Н			$\vdash$	$\vdash$	H
		56			<del>                                     </del>		-	_	_	┢	H
	<b></b>	57	┢╌	-	╌	Н			_	$\vdash$	一
		58	$\vdash$	_	┢		-		$\vdash$	$\vdash$	Н
		58 59	$\vdash$		$\vdash$	Ι.	_	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
		60	┢		$\vdash$				_	-	H
		60 61	_		$\vdash$				$\vdash$	-	H
		62	<u> </u>		$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢
		63		-	-	┝				$\vdash$	$\vdash$
ĺ	<b></b>	62 63 64	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	┢
		65	$\vdash$	-	$\vdash$	H				_	_
		66	<u> </u>		-	$\vdash$				-	-
	<b></b> -	67	$\vdash$		H		┢	-	-	_	⊢
		68	$\vdash$			$\vdash$	-	-	-	<del> </del>	┢
		68 69	-	-	_		$\vdash$	$\vdash$	_	-	┝
		70	-	_		Н	$\vdash$	-	_		_
		71	$\vdash$		_	-	-		_	$\vdash$	Н
	<del></del>	71 72 73					$\vdash$			-	⊢
	<del> </del>	73					┝	-	_	_	⊢
		74	-	-		Н	┢	$\vdash$		<u> </u>	⊢
		74 75 76	Н			Н	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>
	<u> </u>	76	-		_	Н	$\vdash$	$\vdash$			┝
		77	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$				
		78	-	_	_	H	┢	-			⊢
	_	77 78 79	-	-	_		$\vdash$			_	⊢
		80					$\vdash$	$\vdash$		-	├─
		80 81	$\vdash$		_		⊢	-	-		┝
		82	-	-	_		Ė	┝	_	_	H
		82 83	$\vdash$	$\vdash$	_	_	<del> </del>	┝		_	H
		84	$\vdash$	-	•		-	-		_	_
		85	_				-	┝		_	$\vdash$
		85 86					<del>                                     </del>			_	-
		87					_	-			H
		88				-	Η.	_			┝
		89					Н				$\vdash$
		90		$\neg$	_						H
		91									-
		92 93			_	Н		П		П	
		94	$\vdash$	$\Box$		П	_	<u> </u>	-	Н	$\vdash$
		95	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н		-		$\vdash$
1		96	М					H			$\vdash$
-		97		$\Box$		М	П	П		_	$\vdash$
1		98					П	П	_		-
		99	П								$\vdash$
-		100					$\vdash$	М		_	Г
- 1						·	_		_		Ь.

Cla	aim	Date									
	=								Ī		
a	Original	١,									
Final	Ę				l				l		
	0								l		
	101								Г	П	
	101 102			Г	Г						
	103 104 105				_	Τ				П	
	104				$\vdash$				_	П	
	105		Г			<del>                                     </del>				П	
	106		П	П		Г					
	106 107 108									П	
	108										
	109										
	110										
	111										
	112			L	L						
	113			<u> </u>		匚	匚				
	114		L	L_	<u> </u>	$ldsymbol{oxed}$			L_		
	115	_	<u> </u>	_	_		L	Ľ	L	Ш	
	109 110 111 112 113 114 115 116 117		<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	117		<u> </u>		_				<u> </u>	Ш	
	118		L	_						Ш	
	119				_			_		Ш	
	120 121 122	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	_	_	Ш	_		_	Ш	
	121		_	_	L				_	Ц	
	122		<u> </u>	<u> </u>		_		_	$\perp$	Ц	
	123						_	_		Ш	
	124			<u> </u>	_		<u> </u>	_	_	Ц	
	125		_	<u> </u>	<u> </u>	_		_		Щ	
	126		Щ	_		_		<u>.                                    </u>		Щ	
	127		_	L	<u> </u>	-	_	_		Ш	
	128	_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	_		Н	
<u> </u>	129			<del> </del>	<u> </u>		<u> </u>		_	Н	
	130			<u> </u>	<u> </u>	H	_	$\vdash$	_	Н	
	131		_	<u> </u>			_	$\vdash$		-	
_	132		_	-		H		_		Н	
	133	_	_	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	_	-	$\dashv$	
	123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135	$\vdash$	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	
	136	$\vdash$	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\dashv$	
<b></b>	137		<u> </u>	<del> </del>		$\vdash$	_	$\vdash$	Ι		
$\vdash$	137 138	-	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	-	H	$\dashv$	
	139	-	-	<del> </del>	-	$\vdash$	_	$\vdash$	⊢∸	$\vdash$	
	140		-	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	<u> </u>	-	Н	
<u> </u>	141	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	-		—	Н	
$\vdash$	142	-	Ι	$\vdash$	$\vdash$	Н	-		$\vdash$	Н	
	143	-	_		_		-	$\vdash$		$\dashv$	
	144		$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$		-		$\vdash \vdash$	
	145	H	_		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	$\dashv$	
	146				$\vdash$			Н	-	$\vdash$	
	147		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н	$\vdash$	$\vdash$	
-	148	Н	$\vdash$		-	Н				Н	
	149							=	Н	$\dashv$	
	150		_	-	$\vdash$		_			$\vdash$	
	.50	لــــا			_	لـــا				لـــا	